Встроенные распределительные щитки

Применение

Щиток для автоматического реж. работы одного насоса стандартной или взрывозащищённой модели с поплавковым выключателем. Штекер или стандартный корпус из изоляц, материала.

Для насосов переносной установки, для включения в подводящую сеть насоса. Прибор предохраняет насос от перегрузок и перегрева, содержит для моделей работ. от переменного тока, в зависимости от модели, разгонное устройство для двигателя насоса. Модели WA/... подходят для работы с насосами со встроенным на насосе поплавковым выключателем. На моделях WA10... и DA10... поплавковый выключатель типа AS подключается к щитку управления. Сам щиток не предназначен для работы во взрывоопасной зоне и должен быть монтирован во взрывобезопасных условиях.



WA/19 – Модель для переменного тока

для стандартыных моделей с встроенным поплавковым выключателем

- ▷ пластмассовый корпус с IP54 с 0,75 м кабеля и штекером с замемлением на 230 Вольт
- ▷ предохранитель двигателя
- ▷ переключатель ручн. автомат.
- ▷ переключатель влк. выкл.
- \triangleright конденсатор/стартреле (в завис. от мод.)

WA10/19 – Модель для переменного тока

для стандартных моделей

- ▷ пластмассовый корпус с IP54 с 0,75 м кабеля и штекером с замемлением на 230 Вольт
- ▷ предохранитель двигателя
- ▷ переключатель ручн. автомат.
- ▶ поплавковый выключатель тип AS с 10 м кабеля
- ⊳ конденсатор/стартреле (в завис. от мод.)

Тип щитка	Защита эл. двигателя (A) ¹⁾	Конденсатор (µF)	Размеры (мм) (шир. выс. дл.)	Арт. No
Рабочее напряжение 2	30 V / 1 фаза			
WA /19-04	до 4,0	-	80 x 110 x 70	1912152
WA/19-05K25	до 5,0	25	80 x 185 x 70	1918109
WA/19-05K30	до 5,0	30	80 x 185 x 70	1923250
WA/19-06	до 6,0	=	80 x 110 x 70	1912156
WA/19-06K25	до 6,0	25	80 x 185 x 70	1918112
WA/19-06K40	до 6,0	40	100 x 220 x 100	1923252
WA/19-07K50	до 7,0	50	100 x 220 x 100	1920102
WA/19-08K40	до 8,0	40	100 x 220 x 100	1919102
WA10/19-04K25	до 4,0	25	80 x 185 x 70	1918114
WA10/19-05K25	до 5,0	25	80 x 185 x 70	1918120
WA10/19-05K30	до 5,0	30	80 x 185 x 70	1918104
WA10/19-06K25	до 6,0	25	80 x 185 x 70	1918119
WA10/19-06K40	до 6,0	40	100 x 220 x 100	1918110
WA10/19-07K30	до 7,0	30	80 x 185 x 70	1918117
WA10/19-08K30	до 8,0	30	80 x 185 x 70	1918122
WA10/19-08K30/60R	до 8,0	30/60 ²⁾	180 x 180 x 125	1920215
WA10/19-08K40	до 8,0	40	80 x 185 x 70	1920245
WA10/19-10K50/100R	до 10,0	50/100 ²⁾	180 x 180 x 125	1920220
WA10/19-12K50/100R	до 12,0	50/100 ²⁾	180 x 180 x 125	1920218



WA10/19Ex -

Модель для переменного тока

для взрывозащищённых моделей ▷ пластмассовый корпус с IP54 с 0,75 м кабеля и штекер с замемлением на 230 Вольт

предохранитель двигателя

⊳ переключатель ручн. – автомат.

▷ поплавковый выключатель тип AS с 10 м кабеля или двумя поплавк. выключателями тип MB (спецзаказ)

▶ взрывозащ. разделительный усилитель КR5/Ех для самозащ. электроцепи

 ячейка для подкл. термодатчика для контроля температуры в обмотке двигателя

⊳ конденсатор/стартреле (в завис. от мод.)

Тип щитка	Защита эл. двигателя (A) ¹⁾	Конденсатор (µF)	Размеры (мм) (шир. выс. дл.)	Арт. No
Рабочее напряжение 230	D V / 1 фаза			
WA10/19(Ex)-04K25	до 4,0	25	180 x 180 x 125	1945050
WA10/19(Ex)-05K25	до 5,0	25	180 x 180 x 125	1945060
WA10/19(Ex)-05K30	до 5,0	30	180 x 180 x 125	1945062
WA10/19(Ex)-06K25	до 6,0	25	180 x 180 x 125	1945065
WA10/19(Ex)-06K40	до 6,0	40	180 x 180 x 125	1945067
WA10/19(Ex)-07K25	до 7,0	25	180 x 180 x 125	1945068
WA10/19(Ex)-08K30	до 8,0	30	180 x 180 x 125	1945070
WA10/19(Ex)-08K30/60R	до 8,0	30/60 ²⁾	188 x 250 x 175	1912500
WA10/19(Ex)-08K40	до 8,0	40	180 x 180 x 125	1945072
WA10/19(Ex)-10K50/100R	до 10,0	50/100 ²⁾	188 x 250 x 175	1912504
WA10/19(Fx)-12K50/100R	ло 12.0	50/100 ²⁾	188 x 250 x 175	1912505

Тип щитка	Защита эл. двигателя (A) ¹⁾	Размеры (мм) (шир. выс. дл.)	Арт. No
Рабочее напряжение	e 400 V / 3 фазы		
DA 10/32-R02DR	до 1,8	110 x 260 x 80	1927000
DA10/32-R03DR	до 2,6	110 x 260 x 80	1927010
DA10/32-R04DR	до 3,7	110 x 260 x 80	1927020
DA10/32-R06DR	до 5,5	110 x 260 x 80	1927030
DA10/32-R08DR	до 8,0	110 x 260 x 80	1927040

DA10/32 – Модель для трёхфазного тока

для насосов стандартных моделей ▷ пластмассовый корпус IP44 с прифланцованным штекером СЕЕ 16A/400V, 5-пол.

▶ контроль направления вращения двигателя/переключатель направ. вращ.

⊳ защитное реле двигателя

⊳ контактор

□ переключатель авто. – ручн.

▶ поплавковый выключатель тип AS с 10 м кабеля

 ячейка подключения для термодатчика для контроля температуры в обмотке двигателя

DA10/12Ex – Модель для трёхфазного тока

для взрывозащищённых моделей ▷ пластмассовый корпус с IP54 с 0,75 м кабеля и штекером с замемлением, 16A/400V, 5-пол.

▷ контроль направления вращения двигателя/переключатель направ. вращ.

⊳ защитное реле двигателя

⊳ контактор

Р переключатель авто. – ручн.

▷ поплавковый выключатель тип AS с 10 м кабеля, тип MB (спецзаказ)

▶ взрывозащ. разделительный усилитель KR5/Ex для самозащ.

 ячейка для подкл. термодатчика для контроля температуры в обмотке двигателя

Защита эл. двигателя (A) ¹⁾	Размеры (мм) (шир. выс. дл.)	Арт. No		
Рабочее напряжение 400 V / 3 фазы				
до 2,4	180 x 180 x 125	1945300		
до 4,0	180 x 180 x 125	1945310		
до 6,0	180 x 180 x 125	1945392		
до 9,0	180 x 180 x 125	1945397		
	400 V / 3 фазы до 2,4 до 4,0 до 6,0	400 V / 3 фазы до 2,4 180 x 180 x 125 до 4,0 180 x 180 x 125 до 6,0 180 x 180 x 125		

 $^{^{1)}}$ Соответствует номинальному току двигателя насоса. См. технические данные для данной модели.

 $^{^{2)}}$ Рабочий и стартовый конденсатор